

M5 Repetidor DECT



M5

Repetidor DECT



Características principales

- Para soluciones unicelulares y multicelulares
- Aumenta el radio de acción sin Ethernet
- Sonido con banda ancha
- Hasta 5 llamadas simultáneas
- Posibilidad de conexión en serie (daisy chain)

Mayor cobertura

El Repetidor snom M5 DECT es ideal para ampliar el alcance de las bases DECT o de los dispositivos multicelulares DECT en situaciones que requieren una cobertura móvil eficaz a través de varios pisos o entre grandes edificios.

Pasaje

El repetidor snom M5 aumenta el alcance de la recepción de las bases y terminales individuales y colma los vacíos entre las estaciones base, aumentando la libre circulación entre las estaciones base que se integran perfectamente en una sola red, permitiendo efectuar llamadas sin interrupciones.

Flexibilidad

El repetidor M5 ofrece una calidad de sonido superior, tanto con banda ancha como con banda estrecha.

Información general

- Peso del repetidor: aprox. 126 gr.
- Peso del adaptador: aprox. 120 gr.
- Dimensiones: aprox. 118x129x33 mm (WxHxD)
- Diversidad de antenas (dos antenas omnidireccionales internas para una mejor transmisión y recepción)
- Energía: Adaptador 5,5 V 600 mA.
- Enchufes: clavijas permutables patentadas, clavijas EU y US incluidas, clavija UK disponible opcionalmente
- Color: negro

Interfaz de usuario

- Indicador de LED, dos colores
- Tecla de reiniciación

Sistema

- 12 ingresos
- 2 llamadas simultáneas con banda ancha
- 5 llamadas simultáneas con banda estrecha
- Multiplexación de los ingresos
- Slot packing
- Full slot move over request

Alcance

- En espacios cerrados: hasta 50 metros
- En espacios al aire libre: hasta 300 metros (solo para uso interno)

DECT

- Bandas de frecuencia:
 - 1880-1900 MHz (EU)
 - 1910-1930 MHz (América latina)
 - 1920-1930 MHz (US)
- Cuatro niveles de alimentación: 14, 17, 20, 24 dBm
- Sensibilidad del receptor: -92 dBm
- Perfecta funcionalidad de pasaje
- Voz de banda ancha (HDSP) básica
- Interoperabilidad, Phase I (CAT-iq 1.0, 2.0)
- Encriptación DECT

Conformidad con los Estándares

- EN 301406 (TBR6)
- EN 30176 - 2 (TBR10)
- EN 60950 - 1 (Seguridad)
- IEC60950 -1
- CSA c-CSA-us / UL60950 - 1
- N 301489 (EMC, ESD)
- RF (EMF, SAR)
- FCC apartado 15D, conducido e irradiado
- FCC apartado 15B
- RSS213

Instalación

- Registro en base DECT
- Montaje en pared

Compatible con

- M700 DECT Base Unicelular/Multicelular, snom PN 00003928 (EU), 00003929 (US)
- M300 DECT Base Unicelular, snom PN 00003986 (EU), 00003955 (US)
- Teléfono snom M65, snom PN 00003969
- Teléfono snom M25, snom PN 000003987 (EU), 00003988 (US)